

# CERTIFICATE

## Die Firma

smartfiber AG  
Im Weidig 12  
07407 Rudolstadt  
Deutschland

erhält nach STANDARD 100 by OEKO-TEX® die  
Berechtigung, gemäß unserem Gutachten, Nummer ZH004  
183129.1, das STANDARD 100 by OEKO-TEX® Signet



## für folgende Artikel zu führen:

**LYOCELL® Spezialfaser "SeaCell™"**  
(auf der Basis von nach STANDARD 100 by OEKO-TEX® vorzertifiziertem Material)

Die Prüfungen an o.g. Artikeln wurden nach STANDARD 100 by OEKO-TEX®, Anhang 4, **Produktklasse I** für Babyartikel durchgeführt und haben ergeben, dass die derzeit in Anhang 4 geltenden humanökologischen Anforderungen des STANDARD 100 by OEKO-TEX® erfüllt sind.

Die zertifizierten Artikel erfüllen geltende Anforderungen des Anhangs XVII von REACH (inkl. Verwendung von Azofarbstoffen, Nickelrückstände, etc.), die Amerikanischen Anforderungen zum Bleigesamtgehalt in Kinderartikeln (CPSIA, ausgenommen Zubehör aus Glas) sowie des chinesischen Standards GB 18401:2010 (Etikettierungsanforderungen wurden nicht überprüft).

Der Inhaber des Zertifikates hat sich dem Institut gegenüber durch eine Konformitätserklärung gemäß ISO 17050-1 verpflichtet, nur mit dem Prüfmuster konforme Ware mit dem STANDARD 100 by OEKO-TEX® Signet zu kennzeichnen. Die Konformität wird durch Audits überprüft.

**Dieses Zertifikat 41707 ist gültig bis 31.08.2022**

Zürich, 09.08.2021

**Matz Bachmann**  
Managing Director

**Carole Sägeser**  
Ecology Team Leader

